

Schüco FocusIng

Przyjazne środowisku okna z PVC-U
do obiektów modernizowanych i nowych



SCHÜCO

Schüco FocusIng



Innowacyjne. Minimalistyczne. Ekologiczne.

W przypadku wymiany okien ważnym aspektem jest harmonijny wygląd całego budynku. Ponadto należy spełnić obowiązujące wymogi w zakresie izolacyjności cieplnej, komfortu i bezpieczeństwa. Idealnym rozwiązaniem są okna we wszechstronnym systemie z PVC-U Schüco FocusIng.

System okienny Schüco z PVC-U o głębokości zabudowy 70/76 mm został opracowany specjalnie z myślą o obiektach modernizowanych, jednak dzięki swojemu klarownemu, prostemu designowi oraz optymalnym parametrom użytkowym idealnie sprawdzi się także w nowych budynkach o nowoczesnej architekturze. Okna Schüco FocusIng oferują przekonujące korzyści, zwłaszcza wszędzie tam, gdzie podstawowym wymogiem jest zastosowanie przyjaznych dla środowiska, zrównoważonych technologii budowlanych.

Schüco FocusIng jest produkowany ze zrównoważonego, zoptymalizowanego pod względem wykorzystania zasobów* gatunku tworzywa z zawartością surowca z recyklingu wynoszącą nawet do 50%. Surowiec ten jest pozyskiwany na koniec cyklu życia produktów, czyli ze starych okien, które były zainstalowane w budynkach i poddane recyklingowi, albo z odpadów powstających podczas produkcji profili plastikowych i okien. Dzięki konsekwentnie rozwijanej przez nas strategii zrównoważonego rozwoju pomagamy naszym klientom ograniczać ślad węglowy ich budynków oraz pozwalamy im aktywnie uczestniczyć w tworzeniu gospodarki o obiegu zamkniętym.



Budynki modernizowane



Budynki nowe



System Schüco FocusIng uzyskał oznaczenie Vinyl-verified. Etykieta produktowa VinylPlus® ma na celu wyróżnienie zrównoważonych produktów budowlanych z PVC. Dzięki niej inwestorzy mogą łatwiej rozpoznać przyjazne środowisku rozwiązania cechujące się doskonałymi parametrami.

* Rozwiązanie zoptymalizowane pod kątem wykorzystania zasobów zawiera wyłącznie składniki niezbędne do zapewnienia jakości materiału, dlatego jest np. pozbawione pigmentów, co umożliwia oszczędność cennych surowców.

SCHÜCO FOCUSING

Z myślą o designie





300+

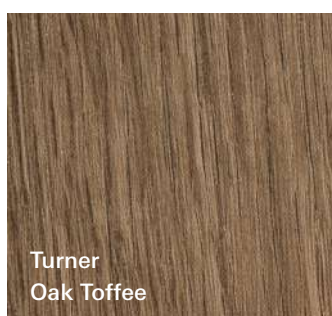
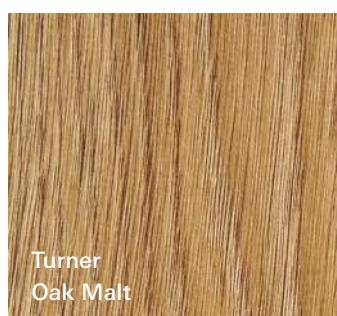
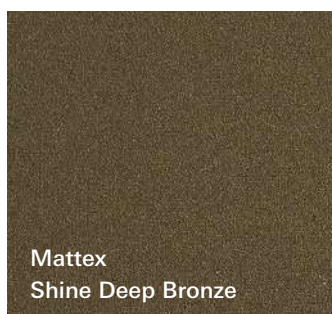
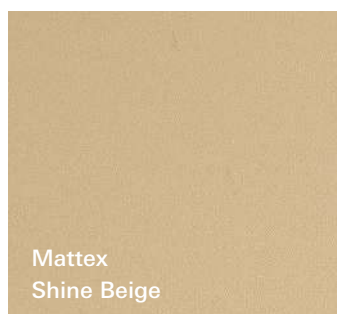
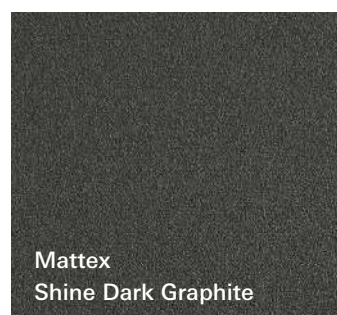
Dzięki swojemu minimalistycznemu, klarownemu wyglądowi oraz szerokim możliwościom projektowym okna Schüco FocusIng idealnie wpasowują się w każdą elewację. Mogą stanowić barwny akcent podkreślający architekturę budynku lub być kolorystycznie dopasowane „ton w ton” do innych elementów – wybór zależy tylko od Ciebie!

Szeroka gama ponad 300 folii wykończeniowych pozwala spełnić niemal wszystkie oczekiwania dotyczące wyglądu okien.

Dzięki temu mogą one nie tylko kształtować indywidualny wygląd elewacji, lecz przede wszystkim tworzyć niepowtarzalny klimat wnętrza. Powierzchnie profili okien Schüco FocusIng mogą uzyskać różne kolory, zarówno od wewnątrz, jak i na zewnątrz. Dobierając tonację okien do wybranego stylu wnętrza i indywidualnych upodobań, można osiągnąć efekt perfekcyjnej harmonii.

SELECTED by Schüco

Wysokiej jakości folie z edycji Schüco Selected nadają oknom wyjątkowy wygląd zgodny z aktualnymi trendami. Przekonują nie tylko wysokiej jakości estetyką, lecz także pobudzają zmysł dotyku.



PERFEKCYJNIE DOPASOWANY DESIGN



Spójny wygląd okien w każdym detalu zapewniają wysokiej jakości klamki o minimalistycznym wyglądzie, które idealnie pasują do systemu Schüco FocusIng. W zależności od wymagań można wybrać opcjonalnie rozwiązanie na klucz lub z wbudowanym zabezpieczeniem przed dziećmi. Wysokiej jakości klamki Schüco optymalnie łączą estetykę, bezpieczeństwo i funkcjonalność.



W zgodzie z modą na stosowanie różnych odcieni szarości w architekturze, okno Schüco FocusIng jest dostępne również w wersji z profilem w kolorze szarym. Dzięki temu ma ono niezwykle harmonijny wygląd, zwłaszcza przy otwartym skrzydle.



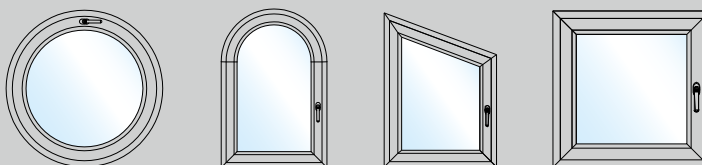
IMPONUJĄCA RÓŻNORODNOŚĆ

System Schüco FocusIng pozwala łatwo wyrazić indywidualny styl. Oprócz szerokiej gamy kształtów, typów elementów i wariantów otwierania okien, dostępny jest również obszerny asortyment szprosów, listew przyszybowych oraz innych elementów stylizacyjnych. Dzięki swojej klarownej formie i subtelnemu designowi modułowy system okienny może być łączony z różnymi rozwiązaniami okien, drzwi i drzwi przesuwnych Schüco – zarówno z PVC-U, jak i aluminium.

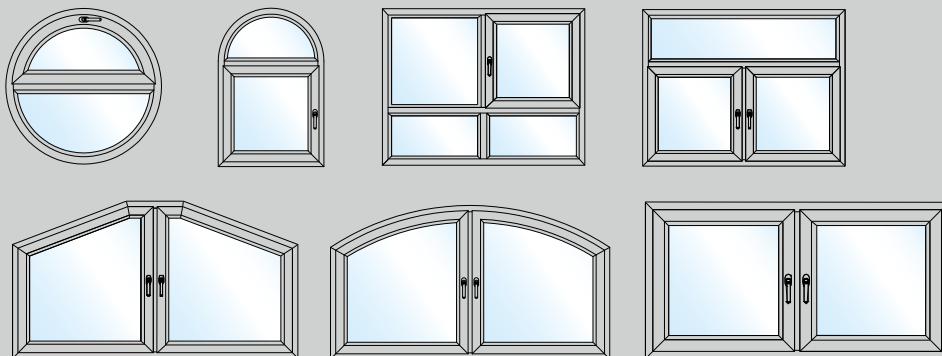
Pozwól się zainspirować i zobacz różne zastosowania okien Schüco FocusIng. Zapraszamy na wycieczkę 360°!
www.schueco-homes.pl



Jednodzielne okna i okna balkonowe



Wielodzielne okna i okna balkonowe



Prostokątne wysokie okna bez szprosów zapewniają maksymalny dopływ światła.



Poziome szprosły lub rygle uwypuklają podziały szyby i nadają oknom szerszy wygląd.



Pionowe szprosły tworzą dodatkowe eleganckie linie podziału szyby.

Indywidualny wygląd dzięki różnym podziałom szyby.

SCHÜCO FOCUSING

Z myślą o zrównoważonym rozwoju



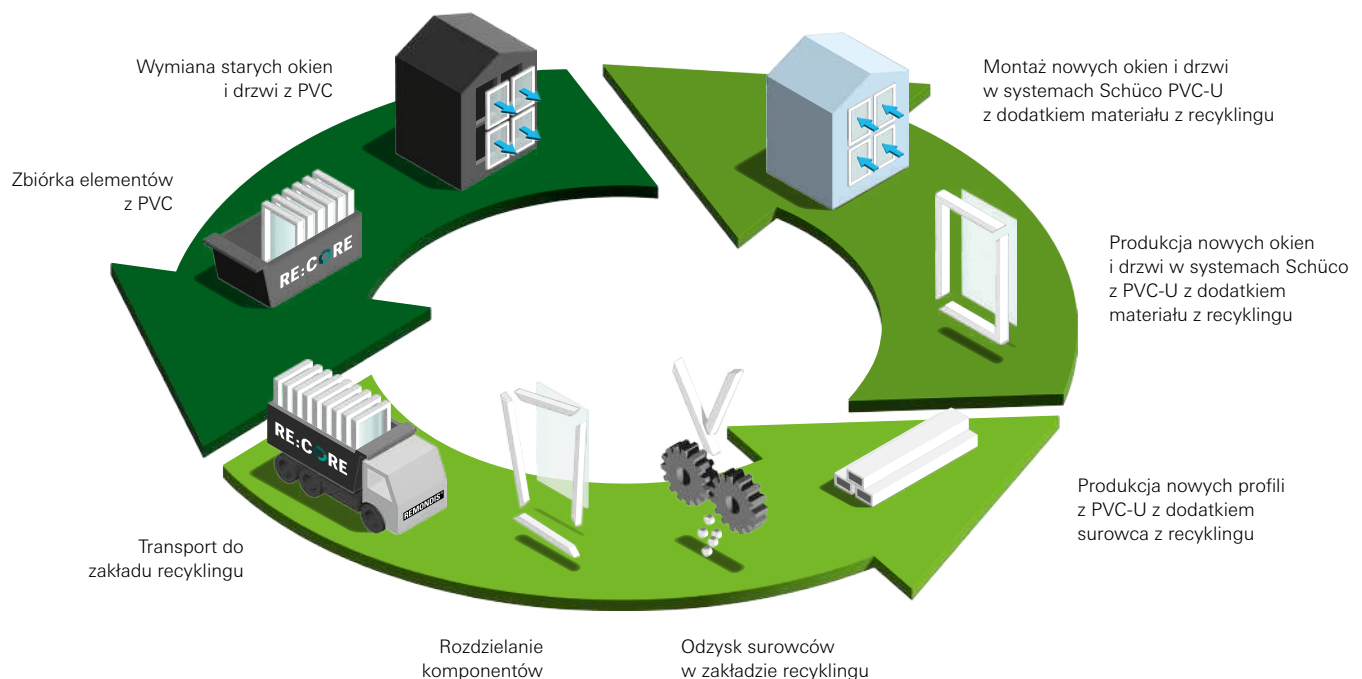
Dzięki wysokiej zawartości surowca z recyklingu sięgającej nawet 50%, Schüco FocusIng w swoim wewnętrznym rdzeniu opiera się na PVC, które jako produkt osiągnęło koniec swojego cyklu życia i zostało ponownie wprowadzone do obiegu technologicznego. Takie tworzywo pozyskiwane z elementów okiennych, które zakończyły etap użytkowania, idealnie nadaje się do produkcji nowych okien z PVC-U. Alternatywnie wykorzystujemy wtórnie przetworzony surowiec pochodzący z nadwyżek produkcyjnych. Natomiast zewnętrzna powierzchnia profili okiennych jest produkowana z pierwotnego PVC-U stabilizowanego wapniem i cynkiem.

Gdy etap użytkowania okien Schüco FocusIng ulegnie zakończeniu, można je z powodzeniem poddać recyklingowi. Celem jest ponowne wykorzystanie wszystkich materiałów. Zanim to jednak nastąpi, stolarka Schüco FocusIng oferuje maksymalną efektywność energetyczną. Spełnia najwyższe wymagania izolacyjności cieplnej i dzięki temu gwarantuje znaczne oszczędności energii. Przekłada się to nie tylko na obniżenie kosztów ogrzewania i klimatyzacji, ale także przyjemny mikroklimat wewnątrz.

7x

PVC może być poddawane recyklingowi do siedmiu razy bez utraty jakości i właściwości. Ponadto wtórne przetwarzanie PVC pochodzącego ze starych okien wymaga tylko 20% energii, jaka byłaby potrzebna do produkcji nowego PVC z surowców kopalnych. Przy założeniu średniej żywotności elementu z PVC Schüco wynoszącej ponad 40 lat, nowe okna Schüco FocusIng stanowią źródło surowca do produkcji okien dla kolejnych pokoleń.

RECYKLING MATERIAŁÓW W SCHÜCO



x2

ODNAWIALNE MATERIAŁY OKIENNE

Oprócz zastosowania zoptymalizowanego pod względem zużycia zasobów materiału* czy zrównoważonego recyklatu w wewnętrznym rdzeniu, profile okienne Schüco FocusInG mogą być dodatkowo wzbogacone o PVC z zawartością pochodzenia biologicznego, co pozwala jeszcze bardziej zmniejszyć ślad węglowy nowych okien. Zapytaj Twojego Partnera Schüco!

**Czym jest PVC z zawartością pochodzenia biologicznego?**

W procesie wytwarzania PVC ropa naftowa jest zastępowana olejem talowym będącym produktem ubocznym produkcji papieru. Odnawialny, niekopalny surowiec pozyskiwany z sosny nie ma wpływu na łańcuch pokarmowy. W porównaniu z pierwotnym PVC z ropy naftowej, PVC z oleju talowego pozwala zaoszczędzić do 90%** CO₂ w procesie produkcji. Do każdego zamówienia tej wersji materiału wystawiany jest certyfikat potwierdzający zawartość PVC pochodzenia biologicznego oraz odpowiadające mu oszczędności CO₂. Proces produkcyjny jest certyfikowany przez RSB i ISCC PLUS, co umożliwia śledzenie surowca w całym łańcuchu dostaw, od producenta papieru do zakładu w Weißenfels. Zewnętrzna certyfikacja jest przeprowadzana każdego roku.

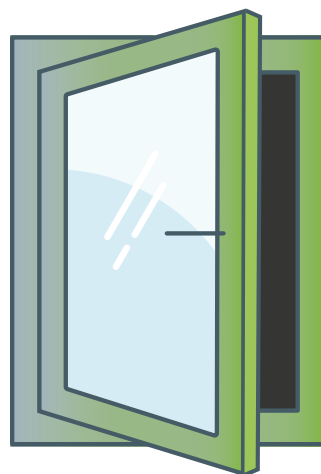
** W porównaniu do procesu produkcji pierwotnego PVC tego samego producenta.

Pierwotne PVC
z surowców kopalnych



PVC pochodzenia biologicznego
z surowców odnawialnych

Podlegające certyfikacji
bilansowanie biomasy



Okno z ramami z PVC-U
pochodzenia biologicznego

* Rozwiązanie zoptymalizowane pod kątem wykorzystania zasobów zawiera wyłącznie składniki niezbędne do zapewnienia jakości materiału, dlatego jest np. pozbawione pigmentów, co umożliwia oszczędność cennych surowców.

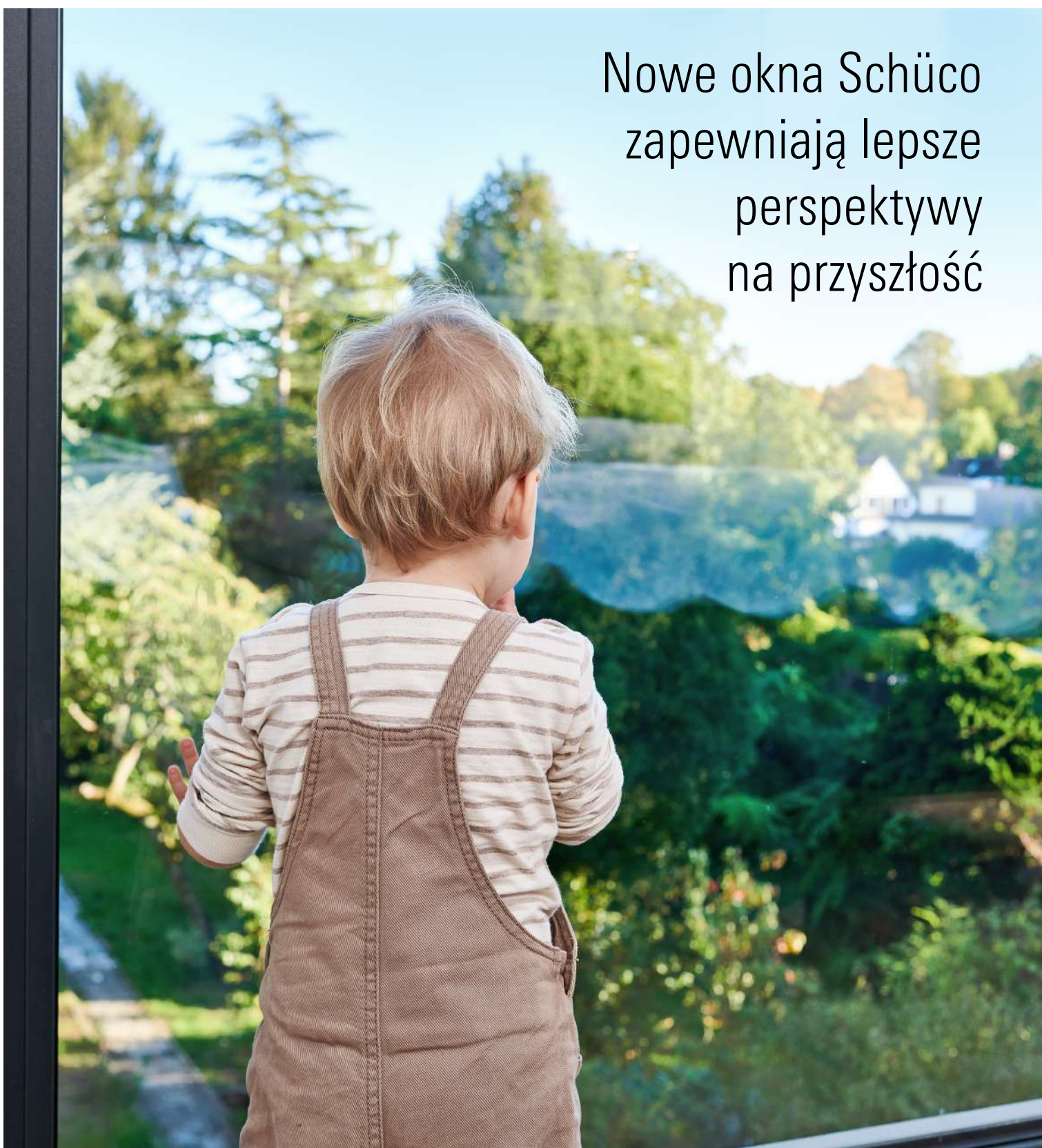
ZRÓWNOWAŻONE OSZCZĘDZANIE ZASOBÓW I REDUKCJA EMISJI CO₂

Elementy okienne z PVC-U serii Schüco FocusIng pozwalają spełnić wymagania następujących programów certyfikacji środowiskowej budynków:

Dzięki temu wartość nieruchomości wzrasta i długofalowo utrzymuje się na stabilnym poziomie.



BREEAM®



Nowe okna Schüco
zapewniają lepsze
perspektywy
na przyszłość

SCHÜCO FOCUSING

Z myślą o efektywności



SCHÜCO CHRONI



ZOSTAW ZAGROŻENIA NA ZEWNĄTRZ

Okna Schüco FocusIng utrudniają działania włamywaczy i dzięki temu zapewniają domownikom poczucie bezpieczeństwa. Jest ono dla nas najwyższym priorytetem, dlatego wszystkie nasze produkty spełniają najwyższe wymagania w tym zakresie. Modułowy system Schüco FocusIng można dowolnie konfigurować i dostosowywać do indywidualnych potrzeb w zakresie bezpieczeństwa. Dzięki innowacyjnym technologiom, które nie muszą być widoczne, ale są zawsze skuteczne, jesteś doskonale chroniony przez całą dobę.

Warto zaufać bezpiecznym oknom Schüco FocusIng. Oprócz wysokiej odporności materiału PVC-U, system imponuje nowoczesną technologią stalowych okuć z ryglami grzybkowymi, które prawie uniemożliwiają wyważenie okna. Również przewiercenie okuć z hartowanej stali jest prawie niemożliwe. Dzięki temu możesz zawsze być spokojny i czuć się bezpiecznie.



DOSTOSOWANA DO POTRZEB OCHRONA PRZED WŁAMANIEM

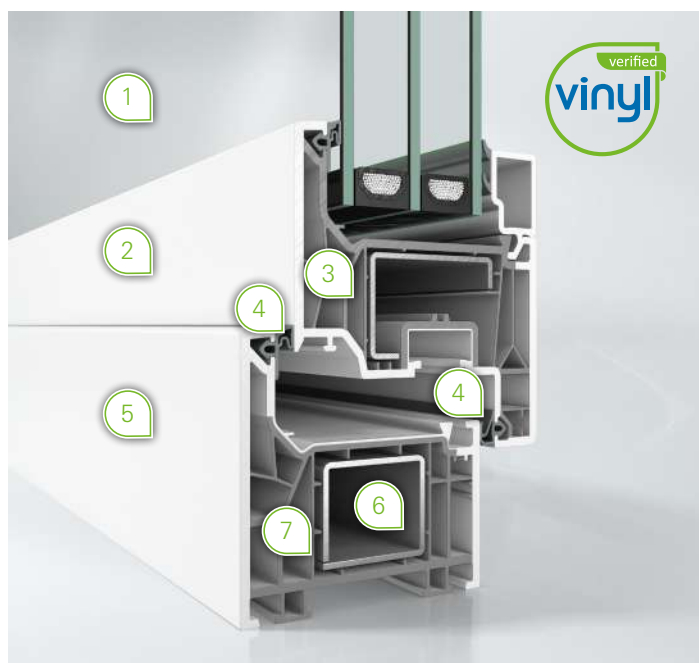
To, jak skutecznie okno chroni przed próbami sforsowania, pokazuje klasa odporności na włamanie (RC), którą definiują normy europejskie. Znormalizowane klasy informują, jak długo okna lub drzwi wytrzymają próbę gwałtownego wtargnięcia

przy użyciu różnych narzędzi. Jeśli próba włamania trwa dłużej niż minutę, wielu przestępców poddaje się z obawy przed wykryciem. Zasadniczo im wyższa klasa odporności, tym lepsza ochrona przed włamaniem.

OSZCZĘDZANIE CENNEJ ENERGII

Okna o niewystarczającej izolacyjności termicznej mogą powodować duże straty cennej energii. Montując okna Schüco FocusIng nie tylko oszczędzasz na kosztach ogrzewania, ale także masz pewność, że korzystasz ze zrównoważonego rozwiązania, które chroni środowisko. Przemysłana konstrukcja znacznie zmniejsza straty energii. Wysokiej jakości okna z PVC-U gwarantują, że ciepło pozostaje wewnątrz, a zimno na zewnątrz. Poprawia to nie tylko komfort przebywania w pomieszczeniach, ale także podnosi wartość nieruchomości.

Planujesz modernizację budynku? Poznaj pełną gamę okien Schüco z PVC-U, dzięki którym zaoszczędzisz energię!
www.schueco.pl/okna-z-pvc-u



- 1 Indywidualne opcje szklenia: możliwość wstawiania szyb izolacyjnych i funkcyjnych o grubości od 10 mm do 54 mm.
- 2 Dzięki nowoczesnym, prostym konturom oraz minimalnym wypustom system Schüco FocusIng idealnie wpisuje się w aktualne trendy architektoniczne i pasuje do każdej elewacji.
- 3 Wewnętrzny rdzeń zawierający nawet do 50% zrównoważonego materiału z recyklingu zmniejsza ślad węglowy okna.
- 4 Dwa lub trzy poziomy uszczelnień zapewniają niezawodną ochronę przed wiatrem, deszczem i hałasem.

- 5 Niewielka widoczna szerokość ramy zapewnia maksymalny dopływ światła i wysokie uzyski energii słonecznej.
- 6 Maksymalna stabilność dzięki zintegrowanym stalowym wzmocnieniom.
- 7 5/6-komorowa konstrukcja o doskonałych właściwościach termoizolacyjnych dla samej ramy na poziomie U_f do $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z trzema lub U_f do $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ z dwoma uszczelnkami przylgowymi.



Zdjęcia termowizyjne wyraźnie pokazują, w których miejscach energia ucieka z domu w sposób niekontrolowany. Czerwona barwa oznacza wysokie straty ciepła.



Po ciepłym montażu nowych okien w systemie Schüco FocusIng badanie termograficzne wykazało poprawę efektywności energetycznej budynku. Straty ciepła zostały niemal całkowicie wyeliminowane.

POCZUJ SIĘ KOMFORTOWO W SWOICH CZTERECH ŚCIANACH

Dzięki oknom Schüco FocusIng możesz się w pełni zrelaksować w swoim domu. Innowacyjny system okienny z PVC-U z podwójnym uszczelnieniem w połączeniu z szybami dźwiękoszczelnymi zapewnia doskonałą ochronę przed hałasem do 48 dB. Dzięki temu uciążliwe hałasy emitowane np. przez kosiarkę sąsiada, ruch uliczny, plac budowy za rogiem czy pobliskie lotnisko, pozostaną na zewnątrz. Korzystaj z ciszy i spokoju!

48 dB



ODDYCHAJ SWOBODNIE – DZIĘKI AUTOMATYCZNEJ WENTYLACJI OKIENNEJ

Koniec z dusznymi pomieszczeniami, złą jakością powietrza i pleśnią spowodowaną niewystarczającą wentylacją. Zintegrowane z oknami systemy Schüco VentoAir i Schüco VentoAir+ lub Schüco VentoTherm Twist to idealne rozwiązania efektywnej wymiany powietrza w pomieszczeniach. Niewidoczne, samoregulujące się nawiewniki zapewniają subtelną wentylację. Koniec z przeciągami oraz uciążliwym hałasem i insektami. Dzięki Schüco FocusIng świeże powietrze przenika do pomieszczeń nawet przy zamkniętych skrzydłach.



Schüco VentoAir



Schüco VentoAir+



Schüco VentoTherm Twist (we współpracy z Renson®)

SCHÜCO FOCUSING

Z myślą o jakości



Istnieje wiele argumentów przemawiających za wyborem okien Schüco FocusIng z PVC-U. Jednym z nich jest ich najwyższa jakość. Wszystkie nasze systemy z PVC-U są projektowane i produkowane w zakładzie w Weißenfels w Niemczech zgodnie z wymagającymi standardami jakości Schüco. Stosowane w nich tworzywo jest przyjazne dla środowiska, odporne na działanie promieni UV i warunki atmosferyczne. Nawet w wyższych temperaturach zachowuje stabilność wymiarową i jest wysokoudarowe. Okucia i klamki są zabezpieczone przed korozją. Dzięki temu prace konserwacyjne, a tym samym koszty eksploatacji okien Schüco FocusIng, zostały ograniczone do minimum.

Dla nas jakość jest synonimem długiej żywotności. Im dłużej nasze produkty są użytkowane, tym lepszy jest ich bilans środowiskowy. To racjonalna inwestycja zarówno z ekonomicznego, jak i ekologicznego punktu widzenia.

Wybierz okna Schüco FocusIng i postaw na najlepszą jakość. Dzięki temu zyskasz pewność, że inwestujesz w szczególnie efektywną energetycznie i trwałą technologię, która podnosi wartość Twojej nieruchomości na dekady. Niezależnie od tego, czy modernizujesz swój dom, czy wznosisz nowy budynek.



Schüco FocusIng



Zalety okien FocusIng



Najwyższa jakość
„made in Germany”



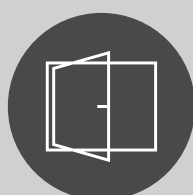
Przyjazny środowisku produkt
przydatny do recyklingu



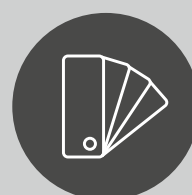
Do obiektów
modernizowanych i nowych



Trwały produkt, który
podnosi wartość budynku



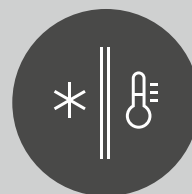
Możliwość realizacji różnych
elementów okiennych



Szeroka gama ponad 300
wykończeń powierzchni



Optymalne bezpieczeństwo
w klasie odporności do RC2



Doskonała izolacyjność cieplna
 $U_f \leq 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Efektywna ochrona przed
hałasem – izolacyjność
akustyczna do 48 dB



Progi bez barier
w drzwiach balkonowych
i tarasowych



Schüco FocusIng

Trwałe okna z PVC-U od Twojego partnera Schüco

Możesz na nas liczyć. W obszarach doradztwa, projektowania i wykonawstwa. Chętnie pomożemy w wyborze odpowiednich okien do Twojego domu i doradzimy we wszystkich kwestiach, jak m.in.:

- wykończenie powierzchni i kolorystyka,
- wyposażenie antywłamaniowe,
- izolacyjność cieplna,
- akcesoria dodatkowe.

Odwiedź jeden z naszych salonów. Chętnie zaprezentujemy nasze realizacje i przedstawimy pełną gamę usług.

Schüco – Systemowe rozwiązania okien, drzwi i fasad

Grupa Schüco z siedzibą w Bielefeld zajmuje się projektowaniem i sprzedażą systemowych rozwiązań powłok budynków z aluminium, stali i PVC-U. Portfolio produktów obejmuje systemy okienne, drzwiowe, fasadowe, wentylacyjne, bezpieczeństwa i ochrony przeciwsłonecznej, a także inteligentne sieciowe rozwiązania dla budownictwa mieszkaniowego i obiektowego. Schüco zapewnia również doradztwo i cyfrowe rozwiązania na każdym etapie procesu budowlanego – od wstępnej koncepcji, poprzez projekt, produkcję i montaż aż po obsługę posprzedażową wraz z konserwacją i serwisem. Portfolio uzupełniają maszyny do produkcji i usługi dostosowane do potrzeb klienta. Jako jedna z wiodących firm w branży budowlanej, Schüco dąży do tego, aby być pionierem w zakresie całłościowego zrównoważonego rozwoju oraz aktywnie przyczyniać się do osiągnięcia neutralności klimatycznej i tworzenia gospodarki o obiegu zamkniętym w branży budowlanej dzięki swoim produktom i usługom. Założona w 1951 roku firma Schüco działa obecnie w ponad 80 krajach i zatrudnia 6850 pracowników. W 2024 roku roczny obrót firmy wyniósł 2,05 miliarda euro.

Więcej informacji na stronie www.schueco.pl

Schüco Polymer Technologies KG

www.schueco.de

Więcej informacji o oknach, drzwiach i drzwiach przesuwanych Schüco z PVC-U na stronie: www.schueco-homes.pl



Znak „Schüco” jest chronionym znakiem towarowym na terenie Niemiec oraz na rynkach międzynarodowych. Więcej informacji na zapytanie.

P4610/PL/03.2026/Drukowano w Polsce.
Zmiany treści i ilustracji zastrzeżone.

